

**МИНИСТЕРСТВО ЛЕСНОГО, ОХОТНИЧЬЕГО
ХОЗЯЙСТВА И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
ПЕНЗЕСКОЙ ОБЛАСТИ**

Кадастровое дело № _____

**памятник природы регионального
значения
«Урочище «Шеро-сиран»**

Раздел I. Установочные сведения.	
1. Кадастровый номер ООПТ и соответствующий номер земельного кадастра	58:20-6.60/58.20.2.60
2. Название особо охраняемой природной территории	Урочище «Шеро-Сиран»
3. Код СОАТО (ОКАТО)	56405000000
4. Кластерность (количество участков)	Отсутствует
5. Местоположение ООПТ в структуре административно-территориального деления	Пензенская область, Неверкинский район, окр. с. Бикмурзино
6. Категория ООПТ	Памятник природы
7. Профиль	Ботанический
8. Значение, статус	Региональный, действующий
9. Дата создания, реорганизации	2003 год
10. Общая площадь (га)	157 га
11. Нормативная основа функционирования ООПТ	Постановление Законодательного Собрания пензенской области от 19.12.2003 №587-16/23С
12. Цели создания ООПТ и ее ценность	Лесостепное экотонное сообщество, местообитание редких видов растений: рябчик русский (<i>Fritillaria ruthenica</i>), лук шароголовый (<i>Allium sphaerocephalon</i>), ирис безлистный, хохлатка плотная, сон-трава (прострел раскрытый) (<i>Pulsatilla patens</i>), астрагал изменчивый (<i>Astragalus varius</i>), медуница узколистная (<i>Pulmonaria angustifolia</i>), гвоздика песчаная (<i>Dianthus arenarius</i>).
13. Международный статус ООПТ, категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы	Не присваивались

14. Перечень основных объектов охраны	Лесостепное экотонное сообщество, местообитание редких видов растений: рябчик русский, лук шароголовый, ирис безлистный, хохлатка плотная, сон-трава (прострел раскрытый), астрагал изменчивый, медуница узколистная, гвоздика песчаная.
15. Ведомственная подчиненность	Кузнецкое лесничество
16. Юридический адрес ООПТ	Отсутствует
17. Наличие подчиненных ООПТ	Отсутствует
Раздел II. <u>Территориальная структура ООПТ и основные природные характеристики</u>	
18. Географическое положение ООПТ	52 град. 48 мин. с.ш. и 46 град. 48 мин. в.д.
19. Природные особенности ООПТ	Объект занимает склоны южной экспозиции по правому берегу р. Илимки. Растительность представлена песчаными луговыми степями и остепненными сильно разреженными дубравами. Имеются также обнажения с выходом опокovidных песчаников – пород белого цвета разной мощности, за что урочище и получило свое название «Шеро-сиран», что в переводе означает «Белая гора». Степи находятся на разных стадиях пастбищной депрессии. Кроме того, имеются залежи на месте распаханых степей. А в пойме реки располагаются поля подсолнечника, непосредственно примыкающие к описываемому объекту. Склоны рассекают ложбины стока разной степени выработанности. А верхнюю часть склонов и водораздел занимают дубравы со своеобразными сильно остепненными полянами разных размеров. Наиболее крупное обнажение высотой до 50 м не имеет сомкнутого растительного покрова. На нем можно видеть отдельно растущие экземпляры растений. В верхней части обнажения встречаются такие виды, как астрагал изменчивый, мордовник русский, резак обыкновенный, василек шероховатый и др. Внизу отмечены следующие сорные виды: пижма обыкновенная, синяк обыкновенный, щавель конский, польнь горькая. В верхней части обнажения ежегодно, по наблюдениям с 1997г. (Фролов, 1999) гнездится пара огарей. После выведения птенцы кормятся с деревенском пруду. В области это второе место обитания вида. Осыпи значительно меньших размеров (10 м) более затянута растениями, среди которых преимущественное развитие имеет вейник наземный, меньшее – кострец безостый и пырей ползучий. Значительную роль на такой осыпи может играть льнянка дроколистная и качим метельчатый, василек шероховатый и многие обычные сорные виды. В непосредственной близости от самого крупного обнажения сохранились песчаные луговые степи с типичной для них пасммофильной флорой. Верхняя часть

	склона занята разнотравно-типчаково-тырсовой, а нижняя часть склона покрыта разнотравно-тонконогово-типчаковой ассоциациями луговых степей. Обе ассоциации носят дерновиннозлаковый характер, причем участие тырсы увеличивается по мере продвижения к вершине склона. В разнотравье явно преобладает лапчатка песчаная. Значительной может быть роль чабреца Маршалла и полыни австрийской (полынка). В этих ассоциациях песчаных степей отмечены такие редкие виды, как адонис весенний, лук желтеющий, грудница мохнатая, астрагал изменчивый, гвоздика песчаная, мордовник русский, осока приземистая. Встречаются цмин песчаный, наголоватка васильковая, василек сумской, качим метельчатый и другие типичные псаммофиты. На менее возвышенных склонах развивается береговокострецово-разнотравная ассоциация, в которой велико участие лугово-степных видов: зопника клубненосного, лабазника обыкновенного, шалфея степного, подмаренника настоящего, тысячелистника благородного, адониса весеннего и др. Из бобовых участвуют клевера альпийский и горный. Большую площадь занимают антропогенные варианты луговых степей. По крутым, сильно эродированным склонам развивается пырейно-полынкковая ассоциация с участием таких редких видов, как тырса, ковыль перистый, льнянка дроколистная и мордовник русский. На границе с лесом в этой ассоциации появляются степные кустарники: миндаль низкий, вишня кустарниковая, спирея городчатая и терн. На менее крутых склонах можно встретить своеобразную тысячелистниково-прутниковую ассоциацию с доминированием заносного вида прутняка Сиверса. Здесь отмечены кострец ржаной, верблюдка Маршалла и др. Более и менее ровные пространства и пологие склоны заняты более типичной тысячелистниково-полынкковой ассоциацией. В обеих ассоциациях большую роль играет тысячелистник благородный, что определяется, прежде всего, антропогенным вмешательством. Нижние части склонов заняты в основном залежами или крайние деградированными травяными сообществами с преобладанием также тысячелистника благородного и горца птичьего (спорыша). Лесные сообщества, занимающие верхнюю часть склонов и водоразделы, характеризуются преобладанием широколиственных видов, главным образом дуба черешчатого. Формула древостоя 10 Д едБ, Ос. Сообщества представлены изреженными низкостебельными порослевыми остепненными дубняками. Сформировались они на месте многократно
--	---

	рубленных культур дуба, возраст которых к настоящему времени 40-50 лет. В результате рубок и объедания крон скотом дуб имеет искривленные стволы и низко посаженную крону, форма роста нередко вместо древесной, кустарниковая. Подлесок выражен слабо, а травяной ярус характеризуется сильной остепненностью и содержит многие из уже названных степных видов. Именно в таком разреженном лесу были отмечены рябчик русский, лук шароголовый, лазурник трехлопастной, ирис безлистный, хохлатка плотная, незабудка Попова, сон-трава (прострел раскрытый), астрагал изменчивый, медуница узколистная, лапчатка песчаная, гвоздика песчаная. Местами склон изрезан балками с довольно крутыми берегами и на них сохранился подлесок из бересклета бородавчатого, жостера слабительного и редких для Пензенской области кустарников – спиреи городчатой и вишни степной. Весной на хохлатке развивается редкая бабочка – мнемозина. На дубе обитает редкий для области жук-толкун. Здесь же среди деревьев летают и отдыхают на стволах бабочки бархатницы бухарниковой. В июле многочисленны два вида хищных мух из семейства ктырей: <i>Dasypogon diadema</i> L., <i>Stenopogon sabaudus</i> F., встречающихся на юге и в центре России. Появляются также имаго нарывника <i>Cerocoma schreberi</i> F. из семейства нарывников, развивающегося на кубышках саранчовых. Такая своеобразная нагорная дубрава то и дело прерывается полянами, растительность которых носит явно ксерофильный характер. На таких полянах значительную роль играют ковыли перистый и тырса. Кроме того, присутствуют незабудка Попова, чабрец Маршалла, мордовник русский, чистец прямой, василек сумской, астрагал изменчивый, наголоватка васильковая, триния многостебельная, котовник венгерский, ластовень лекарственный, василистник малый, лапчатка песчаная и др.
20. Эпликация земель (в гектарах и процентах от общей площади ООПТ)	Нет данных
21. Зонирование территории	Режим охраны установлен постановлением Правительства Пензенской области от 07.05.2018 №252-пП «Об утверждении Положения о памятниках природы регионального значения Пензенской области»
22. Охранная зона, режим, площадь (га)	Отсутствует
23. Негативное воздействие на ООПТ	Нет данных
24. Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ	Отсутствует

25. Предложения по изменению статуса ООПТ и/или установленного режима охраны	Предложений нет
Раздел III. Организационное и финансовое обеспечение функционирования ООПТ	
26. Численность собственного штата	Отсутствует
27. Юридические (физические) лица, ответственные за обеспечение охраны ООПТ	ГКУ ПО «Центр особо охраняемых и иных территорий и акваторий Пензенской области»
28. Охрана ООПТ и охранной зоны	отсутствует
29. Научная деятельность на территории ООПТ	отсутствует
30. Эколого-просветительская, лечебно-оздоровительная и рекреационная деятельность на территории ООПТ	отсутствует
31. Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ	земли лесного фонда.